

Ponto de Terminação Óptica 8686

Boletim de instruções

BR-MI0032-A

Antes de começar a instalação, por favor, leia atentamente este documento.

A caixa 8686 é uma caixa utilizada como ponto de terminação óptica para uso interno. O conteúdo do Kit é o seguinte:

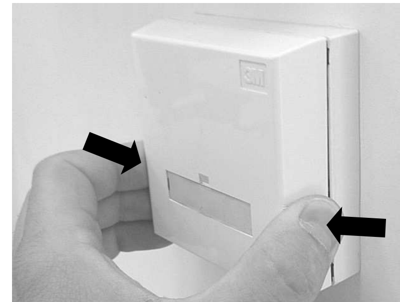
1 ITENS

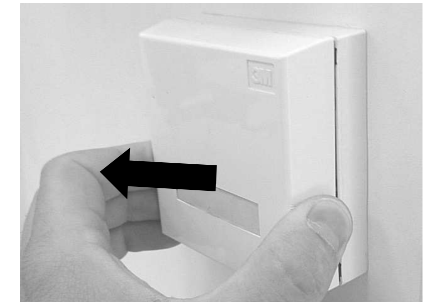
- 01 Base + 01 berço de fixação para 02 emendas
- 01 Tampa
- 03 tampas cegas individuais para porta tipo SC
- 01 tampa cega para porta tipo RJ45
- 02 Abraçadeiras plásticas
- Fita dupla face
- 01 adaptador SC/SC APC

Nota: Acessórios não incluídos que podem ser ou não necessários: emenda mecânica Fibrlok II 2529 e 2540G, emenda conectorizada NPC, pigtail SC, parafusos.

2 ABERTURA DA TAMPA

2.1 Pressione as laterais da caixa no local indicado e puxe a tampa para cima





3 ENTRADA E FIXAÇÃO DOS CABOS

3.1 Entrada Posterior:

Retire 1m de cobertura do cabo e introduza a través da entrada posterior como mostra a figura. Fixe o cabo com uma abraçadeira plástica na posição mostrada. Posicione a trava da abraçadeira face ao lado externo da caixa

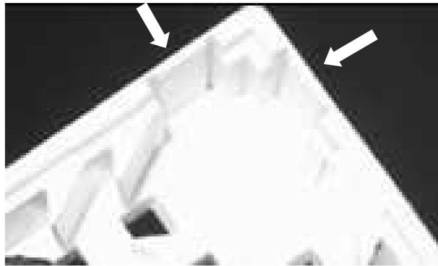


Divisão do Mercado de Telecomunicações
3M do Brasil Ltda.
Rod. Anhanguera, Km. 110
CEP: 13001-970
Sumaré, SP
Fone: (19) 3838 6241
Web: www.3mtelecom.com.br

LINHA ABERTA
Fone: 0800 13 2333

3.2 **Entrada Lateral**

Remova 1m de cobertura do cabo e quebre uma das seis portas de entrada laterais e pressione o cabo contra o elemento de retenção mecânica. Para cabos de maior diâmetro retire o inserto.



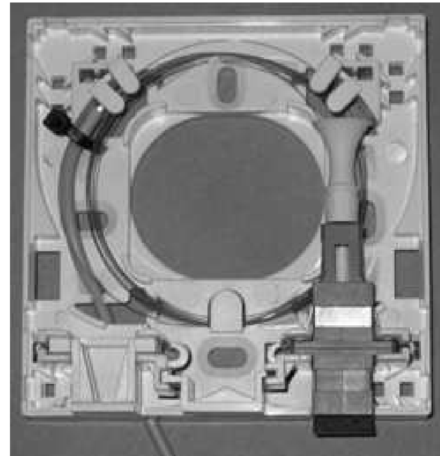
4 MONTAGEM E FIXAÇÃO DA BASE

Monte a base da caixa na parede removendo o liner verde das fitas dupla face na traseira da base. Ou utilize dois parafusos (não fornecidos).

5 TERMINAÇÃO COM EMENDA CONECTORIZADA 3M NPC

5.1 Deixe o cabo com 1 metro de fibra e instale a emenda conectorizada 3M NPC de acordo a prática da 3M. Direcione as fibras de acordo à figura e insira-o no adaptador inferior.

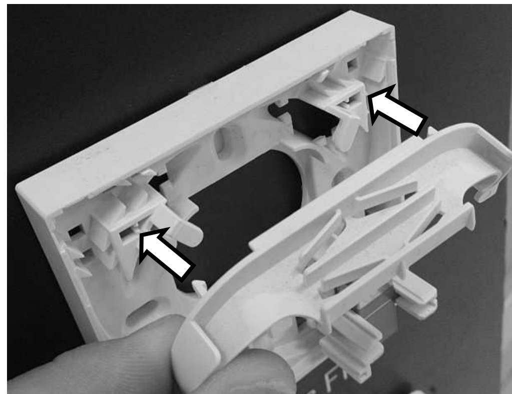
OBS: O lado de entrada do cabo deverá sempre ficar do lado oposto ao adaptador SC



6 TERMINAÇÂO COM PIGTAL

6.1 Instale o berço de emendas no local indicado.

6.2 Pressione o berço para obter o encaixe



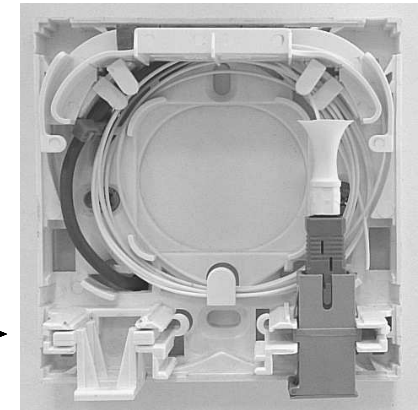
6.3 **Instalação do primeiro Pigtail**

Deixe o cabo de entrada com 1 metro de fibra.

Se o pigtail possuir fibra de 900 µm, deixe-o com 60 cm, caso for de 250µm, deixe-o com 1 metro.

Emende o pigtail ao cabo utilizando uma emenda Fibrlok seguindo as práticas da 3M, ou uma emenda por fusão.

Direcione as fibras como mostradas na figura.



Posicione a emenda na posição inferior do berço de fixação de emenda



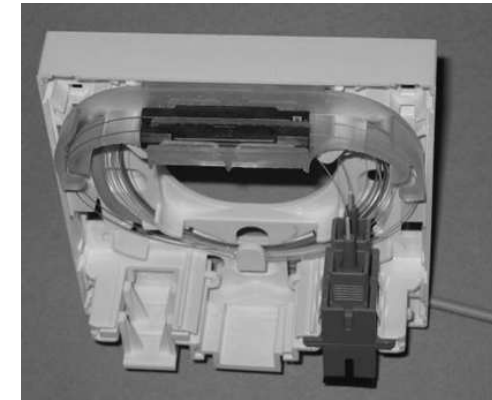
Insira o conector no adaptador inferior.

6.4 **Instalação do segundo Pigtail**

Repita o procedimento do primeiro pigtail

Organize o segundo pigtail de acordo ao procedimento do primeiro pigtail e posicione a emenda na posição superior do berço de fixação de emenda e insira o conector no adaptador superior (não fornecido)

Nota: Não puxe forte a fibra do cabo



Coloque a tampa sobre a base e pressione até travar completamente

7 FECHAMENTO DA CAIXA

7.1 Coloque a tampa sobre a base e pressione até travar completamente